

LAVAVAJILLAS

Manual de instrucciones
WQP12-9240B

Lea este manual

Este manual contiene secciones de instrucciones de seguridad, instrucciones de funcionamiento, instrucciones de instalación y consejos para la resolución de problemas, etc. Lea atentamente el mismo antes de usar el lavavajillas. Le ayudará a usar y cuidar el lavavajillas de manera adecuada.

Antes de llamar al servicio técnico

Revise la sección de Consejos para la resolución de problemas. Le ayudará a resolver algunos problemas comunes sin tener que recurrir a técnicos profesionales.

NOTA:

El fabricante, según su política de desarrollo constante y de actualización del producto, puede realizar modificaciones sin previo aviso.

Información de seguridad.....1

Instrucciones de funcionamiento

Panel de mandos.....2
Características del lavavajillas.....2
Tabla de ciclos de lavado.....3
Encendido del lavavajillas.....3
Descalcificador del agua.....4
Detergente.....5
Abrillantador.....6
Carga del lavavajillas.....7, 8
Objetos inadecuados para el lavavajillas.....9
Al final del ciclo de lavado.....9
Sistema de filtrado.....10
Cuidado del lavavajillas.....10, 11

Instrucciones de instalación

Sobre la conexión eléctrica.....11
Conexión del agua.....12
Información técnica.....13

Consejos de resolución de problemas

Antes de llamar al servicio técnico.....14,15
Códigos de error.....15

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD IMPORTANTE

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR EL LAVAVAJILLAS

¡ADVERTENCIA!

Cuando use el lavavajillas, siga las siguientes precauciones básicas, que incluyen:

¡ADVERTENCIA! EL GAS HIDRÓGENO ES EXPLOSIVO

Bajo determinadas condiciones, el hidrógeno puede ser producido en un sistema de agua caliente que no se haya usado durante dos semanas o más. **EL GAS HIDRÓGENO ES EXPLOSIVO.**

Si el sistema de agua caliente no se ha usado durante dicho período, antes de utilizar el lavavajillas, abra todos los grifos de agua caliente y deje que corra el agua de cada uno durante varios minutos. Esto liberará el gas hidrógeno que se pueda haber acumulado. Como el gas es inflamable, no fume ni deje una llama encendida durante este tiempo.

INSTRUCCIONES DE TOMA DE TIERRA

■ Este electrodoméstico debe llevar conexión de toma de tierra. En el caso de un disfuncionamiento o avería, la toma de tierra reducirá el riesgo de choque eléctrico proporcionando una vía de menor resistencia de corriente eléctrica. Este electrodoméstico está equipado con un cable con conductor de toma de tierra del equipo y un enchufe de toma de tierra. El enchufe debe conectarse a una toma adecuada que esté instalada y conectada a tierra de acuerdo con todos las leyes y normativas locales.

¡ADVERTENCIA!

■ La conexión inadecuada del conductor de tierra-equipos puede derivar en un riesgo de choque eléctrico. Consulte a un electricista cualificado o un representante del servicio si duda de si el electrodoméstico está debidamente conectado a tierra. No modifique el enchufe suministrado con el electrodoméstico. Si no encaja en la toma, solicite a un electricista cualificado que le instale una toma adecuada.

¡ADVERTENCIA! USO ADECUADO

■ No use indebidamente el electrodoméstico, no se siente sobre él o se apoye sobre la puerta o la rejilla del lavavajillas.

■ No toque la resistencia durante el uso del lavavajillas o inmediatamente después del mismo.

■ No lave objetos de plástico a no ser que lleven el símbolo de apto para el lavavajillas o una marca equivalente. Para los objetos de plástico que no estén marcados de esta manera, compruebe las recomendaciones del fabricante.

■ Use únicamente detergente y aditivos de aclarado diseñados para un lavavajillas automático. Nunca use jabón, detergente para la ropa o detergente para lavar

■ No modifique los mandos.

■ Este electrodoméstico no está previsto para el uso por niños pequeños o personas enfermas sin supervisión.

■ Los detergentes de lavavajillas son muy alcalinos, por lo que pueden ser extremadamente peligrosos si se ingieren. Evite el contacto con la piel y los ojos y mantenga a los niños fuera del alcance del lavavajillas cuando la puerta esté abierta.

■ No manipule el lavavajillas a no ser que todos los paneles de cierre estén en su lugar correcto. Abra la puerta con cuidado si el lavavajillas está en marcha, pues existe el peligro de que salga el agua a chorros.

■ No coloque objetos pesados sobre la puerta cuando esté abierta. El electrodoméstico podría vencerse hacia delante.

■ Cuando cargue objetos para lavar:

1) Coloque los objetos afilados de manera que no puedan dañar el cierre de la puerta;

la vajilla a mano en el lavavajillas. Mantenga estos productos fuera del alcance de los niños.

■ Mantenga a los niños lejos del detergente y del abrillantador. No deje la puerta del lavavajillas abierta al alcance de los niños pues podría quedar todavía algún resto de detergente en su interior.

■ La puerta no debe dejarse abierta para evitar que alguien pudiera tropezar con ella.

■ Durante la instalación, la fuente de alimentación no debe doblarse excesivamente o de manera peligrosa ni tampoco aplastarse.

2) Coloque los cuchillos afilados con los mangos hacia arriba para evitar el riesgo de cortes.

■ Cuando use el lavavajillas, evite que los objetos de plástico estén en contacto con la resistencia.

■ Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reparado por el fabricante o su servicio agente o una persona con una cualificación similar con el fin de evitar riesgos.

■ Por favor, deshágase de los materiales de embalaje de manera adecuada.

■ Utilice el lavavajillas sólo para el uso previsto.

■ Retire la puerta del compartimento de lavado cuando quite un viejo lavavajillas o se deshaga de él.

■ Los niños pequeños deben ser vigilados para garantizar que no juegan con el electrodoméstico.

■ Compruebe que el dispensador de detergente está vacío una vez completado el ciclo de lavado.

LEA Y SIGA LA INFORMACIÓN DE SEGURIDAD CUIDADOSAMENTE

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

¡IMPORTANTE!

Para lograr el mejor rendimiento de su lavavajillas, lea todas las instrucciones de funcionamiento antes de usarlo por primera vez.

Panel de mandos

- 1 Piloto de preaclarado: parpadea durante el preaclarado.
- 2 Piloto de lavado: parpadea durante el lavado.
- 3 Piloto de aclarado: parpadea durante el aclarado.
- 4 Piloto de secado: parpadea durante el secado.
- 5 Piloto de aviso de abrillantador: se enciende cuando hay que rellenar el dispensador.
- 6 Piloto de aviso de sal: se enciende cuando hay que rellenar el descalcificador.
- 7 Piloto de media carga: se enciende durante un lavado con media carga.
- 8 Botón de media carga: para seleccionar el lavado de media carga. significa que el brazo aspersor inferior no funciona, de manera que sólo hay que llenar la cesto de arriba).
- 9 Botón de inicio / reset: pulse este botón para iniciar o hacer una pausa en el lavavajillas. Uno de los 4 pilotos de programa parpadeará cuando se inicie.
- 10 Selector de programas de lavado: gire el mando en el sentido de las agujas de reloj para seleccionar los ciclos de lavado.
- 11 Botón de ON/OFF: para encender / apagar la fuente de alimentación.
NOTA: este modelo tiene una función de "memoria de recuperación de averías", lo que significa que un corte en la fuente de alimentación durante el lavado no reiniciará el programa de lavado en curso. De modo **que no puede...**
- 12 Piloto de encendido: se enciende cuando el botón de ON/OFF está pulsado.
- 13 Tirador de la puerta: Tire de él para abrir la puerta.

Características del lavavajillas

- | | | | |
|---------------------|-----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
| 1 Cesto superior | 4 Descalcificador de agua | 7 Estante para tazas | 10 Dispensador de abrillantador |
| 2 Brazos aspersores | 5 Filtro principal | 8 Cesto para vajilla de plata | 11 Conector de tubo de desagüe |
| 3 Cesto inferior | 6 Dispensador de detergente | 9 Filtro grueso | 12 Conector de tubo de entrada |

Tabla de ciclos de lavado

Programa	Ciclo	Información de selección de ciclo	Descripción del ciclo	Detergente pre/principal	Abrillantador
Fuerte		Para las cargas muy sucias como ollas, sartenes, cazuelas que han permanecido un rato con comida seca.	Preaclarado Preaclarado / (50°C) Lavado (50°) Aclarado Aclarado (70°C) Secado	5/22g	
Normal	(EN 50242)	Para cargas con suciedad normal como ollas, platos, vasos y sartenes ligeramente sucias. Ciclo diario estándar.	Preaclarado Preaclarado Lavado (47°C) Aclarado (70°C) Secado	5/25g	
Económico		Para cargas ligeramente sucias, como platos, vasos, boles y sartenes ligeramente sucias.	Lavado (40°C) Aclarado (60°C) Secado	22g	
Aclarado		Para platos que necesitan sólo aclarado y secado	Lavado (45°C) Aclarado (70°C) Secado	15g	
Remojo		Para aclarar platos que se van a lavar más tarde en el mismo día.	Preaclarado		

ENCENDIDO DEL LAVAVAJILLAS

Iniciar un ciclo de lavado...

- 1 Saque los cestos inferior y superior, cargue los platos y empuje los cestos de nuevo al interior. Se recomienda cargar el cesto inferior primero y después el superior (véase la sección titulada "Carga del lavavajillas").
- 2 Vierta el detergente (véase la sección titulada "Sal, detergente y abrillantador").
- 3 Cierre la puerta empujándola con un poco de fuerza para asegurarse de que está bien cerrada.
NOTA: Al cerrar la puerta perfectamente, se oye un clic.
- 4 Introduzca el enchufe en la toma.
La fuente de alimentación es 230VAC 50HZ, la especificación de la toma es 10^ø 250VA. Asegúrese de que el suministro de agua está abierto para una presión total.
- 5 Pulse el botón de ON/OFF.
- 6 Gire el mando situado en la parte derecha del panel de mandos en el sentido de las agujas del reloj hasta el número o el símbolo del ciclo.
- 7 Pulse el botón de Inicio / Pausa para iniciar el lavado.
- 8 Cuando el lavado termine, puede apagar el electrodoméstico pulsando ON/OFF.

Cambiar de programa

Premisa: Un ciclo en proceso sólo puede modificarse si lleva en funcionamiento poco tiempo. De lo contrario, es posible que el detergente se haya liberado ya y el electrodoméstico pueda haber evacuado el agua de lavado. En tal caso, debe rellenarse el dispensador de detergente (véase el párrafo titulado "Carga del detergente").

- 1 Por favor, pulse el botón de Inicio / Pausa durante más de tres segundos. Esto cancelará el programa en marcha. (NOTA: apagar el electrodoméstico pulsando el botón on/off no puede cancelar el programa en marcha, porque este modelo tiene una función de "memoria de recuperación de averías").
- 2 Gire el selector del programa de lavado para elegir el programa deseado.
- 3 Pulse el botón de Inicio / Reset para iniciar el lavado.

NOTA: Si abre la puerta durante el lavado, la máquina se detendrá. Cuando cierre la puerta y pulse el botón de Inicio / Reset, la máquina seguirá funcionando después de 10 segundos.

Los pilotos de los cuatro programas muestran el estado del lavavajillas:

- a) Todos los pilotos de luces apagados----- stand by
- b) Uno de los pilotos de los programas encendidos----- pausa
- c) Uno de los pilotos de programa parpadeando-----en funcionamiento.

NOTA:

Si todos los pilotos empiezan a parpadear, ello indica que la máquina está estropeada. Por favor, apague la fuente de alimentación principal y cerrar el suministro de agua antes de llamar al servicio técnico.

NOTA: Si su modelo no tiene descalcificador de agua, puede ignorar esta sección.

DESCALCIFICADOR DE AGUA

La dureza del agua varía de un lugar a otro. Si se usa agua dura en el lavavajillas, se formarán depósitos en los platos y utensilios.

El electrodoméstico está equipado con un descalcificador especial que utiliza una sal específicamente diseñada para eliminar la cal y los minerales del agua.

Carga de la sal en el descalcificador

Use siempre sales previstas para su uso en lavavajillas.

El dispensador de sal se encuentra debajo de la rejilla inferior y debe rellenarse de la siguiente manera:

- 1 Quite el cesto inferior y luego desenrosque y quite el tapón del dispensador de la sal.
- 2 Si está rellenando el dispensador por primera vez, rellene 2/3 de su volumen con agua (aproximadamente 500 ml).
- 3 Coloque el extremo del embudo (suministrado) en el agujero e introduzca aproximadamente 1,2 kg de sal. Es normal que una pequeña cantidad de agua se salga del dispensador de sal.
- 4 Enrosque de nuevo el tapón con cuidado.
- 5 Por lo general, el piloto de aviso de sal estará apagado durante 2-6 días después de llenar el dispensador de la sal.

- NOTA:**
1. El dispensador de la sal debe rellenarse cuando el piloto de aviso de la sal se enciende. Aunque el dispensador de sal se llene lo suficiente, es posible que el piloto no se apague hasta que la sal se disuelva completamente.
 2. Si hay salpicaduras de sal, se puede poner en marcha un programa de remojo para limpiarlas.

Ajuste del consumo de la sal

El lavavajillas está diseñado para permitir el ajuste de la cantidad de sal consumida en función de la dureza del agua usada. Esto está destinado a optimizar y personalizar el nivel de consumo de sal. Proceda de la siguiente manera:

- 1 Desenrosque el tapón del dispensador de sal.
- 2 Hay un anillo en el recipiente con una flecha sobre él (véase figura de la izquierda). Si es necesario, gire el anillo en el sentido contrario a las agujas del reloj desde el signo "-" al "+", en función de la dureza del agua que se esté usando. Se recomienda que los ajustes se realicen de acuerdo con la siguiente tabla:

DUREZA DEL AGUA			Posición de selector	Consumo del agua (gram/ciclo)	Autonomía (ciclos/1,2 kgs.)
Grados Clarke	dH	Mmol/l			
0-14	0-18	0-1.8	/	0	/
14-36	18-14	1.8-4.4	-	20	60
36-71	44-89	4.4-8.9	MID???	40	30
71	89	8.9	+	60	20

Póngase en contacto con su organismo administrador de aguas para más información sobre la dureza de su suministro de agua.

DISPENSADOR DE DETERGENTE

NO AÑADA DEMASIADO DETERGENTE PARA EVITAR LA FORMACIÓN DE DEPÓSITOS YA QUE EL LAVAVAJILLAS TIENE DESCALCIFICADORES DE AGUA ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA ELLO. El dispensador debe rellenarse antes del inicio de cada ciclo de lavado siguiendo las instrucciones proporcionadas en la "Tabla de ciclos de lavado". El lavavajillas usa menos detergente y abrillantador que los lavavajillas convencionales. Por lo general, sólo se necesita una cucharada de detergente para una carga de lavado normal. Los objetos más sucios requieren más detergente. Añada siempre el detergente justo antes de iniciar el lavavajillas, de lo contrario podría humedecerse y no disolverse correctamente.

Cantidad de detergente a usar

SI EL AGUA NO ES DEMASIADO DURA, PUEDE EVITAR LA FORMACIÓN DE DEPÓSITOS USANDO DETERGENTE.

Detergente para lavado principal Detergente para prelavado

Para eliminar manchas de agua dura, pruebe lo siguiente:

- Lave los platos con un programa de lavado normal.
- Retire toda la vajilla de metal, como cubertería, sartenes, etc. del lavavajillas.
- No añada detergente.
- Vierta dos copas de vinagre en un bol y coloque el bol boca arriba en la rejilla inferior del lavavajillas.
- Lave los platos con un programa de lavado normal.

Si esto no funciona, pruebe el mismo proceso con ¼ de vaso de cristales de ácido cítrico en lugar del vinagre.

¡ADVERTENCIA!

¡El detergente del lavavajillas es corrosivo!
Manténgalo fuera del alcance de los niños.

Uso adecuado del detergente

Utilice sólo detergente específicamente preparado para su uso en lavavajillas. Guarde su detergente en lugar fresco y seco. No ponga detergente en polvo en el dispensador hasta que esté listo para lavar los platos.

DISPENSADOR DEL ABRILLANTADOR

- Para abrir el dispensador, gire el tapón en el sentido de la flecha de apertura (hacia la izquierda) y sáquelo.
- Vierta el abrillantador en el dispensador, con cuidado para que no sobrepase.
- Coloque de nuevo el tapón introduciéndolo en alineación con la flecha de apertura y girándolo hacia la flecha de cierre (hacia la derecha).

El abrillantador se libera durante el aclarado final para evitar que el agua forme gotas en los platos que pueden dejar manchas y rayas. También mejora el secado permitiendo que el agua resbale completamente en los platos.

Los lavavajillas están diseñados para usar abrillantadores líquidos. El dispensador de abrillantador está situado dentro de la puerta junto al dispensador de detergente. Para llenar el dispensador, abra el tapón y vierta el abrillantador dentro del dispensador hasta que el indicador de nivel se vuelva completamente negro. El volumen del dispensador de abrillantador es de aproximadamente 140 ml.

Tenga cuidado y no llene en exceso el dispensador, pues esto podría causar un exceso de espuma. Limpie cualquier salpicadura con un paño húmedo. No olvide volver a colocar el tapón antes de cerrar la puerta del lavavajillas.

Si tiene agua blanda, puede que no necesite el abrillantador ya que puede causar la formación de una película blanca en los platos.

Ajuste del dispensador de abrillantador

Una cantidad moderada de abrillantador se libera durante el aclarado final. Como con el detergente, la cantidad de abrillantador necesaria para los platos depende de la dureza del agua en su zona. Demasiado abrillantador puede derivar en la formación de espuma y causar opacidad o rayas en los platos. Si el agua en su zona es muy blanda, puede que no necesite abrillantador. Si lo necesita, puede diluir el abrillantador con una cantidad igual de agua.

El dispensador de abrillantador tiene seis o cuatro configuraciones. Empiece siempre con el dispensador en la posición 2. Si se producen muchas manchas y un mal secado, aumente la cantidad de abrillantador dispensado quitando la tapa del dispensador y girando el mando a 3. Si los platos siguen sin secarse correctamente o presentan manchas, ajuste el mando al siguiente número hasta que los platos no tengan manchas. Sugerimos que lo ponga en 4 (el valor de fábrica es 4).

Cuándo se debe rellenar el dispensador de abrillantador

Si no hay un piloto de aviso de abrillantador en el panel de mandos, puede estimar la cantidad de abrillantado por los siguientes medios. El punto negro se reduce. No debería dejar nunca que el abrillantador llegue por debajo de $\frac{1}{4}$ de su capacidad.

A medida que el abrillantador disminuye, el tamaño del punto negro en el indicador de nivel de abrillantador cambia, tal y como se indica en el dibujo.

Lleno

Lleno a $\frac{3}{4}$

Lleno a la $\frac{1}{2}$

Lleno a $\frac{1}{4}$ - Debería rellenarlo para eliminar la formación de manchas

Vacío

Carga de las rejillas del lavavajillas

Para el mejor rendimiento del lavavajillas, siga las siguientes instrucciones. Las características y la apariencia de las rejillas y los cestos para la vajilla de plata pueden variar en función del modelo.

Tenga cuidado antes o después de cargar las rejillas del lavavajillas

Elimine raspando cualquier gran cantidad de comida que haya podido quedar sobre los platos. No es necesario aclarar los platos bajo el grifo.

Coloque los objetos en el lavavajillas de la siguiente manera:

1. Los objetos como tazas, vasos, cazuelas / sartenes, etc. se ponen boca abajo.
2. Los objetos curvados o con huecos deberían estar en ángulo para que el agua pueda salir.
3. Apilados de manera segura y sin que puedan inclinarse.
4. Colocados de manera que no obstaculicen el funcionamiento de los brazos aspersores giratorios durante el lavado.

Los objetos muy pequeños no deberían lavarse en el lavavajillas ya que podrían caerse fácilmente por las rejillas.

Para sacar los platos

Para evitar que gotee agua de la rejilla superior sobre los platos de la rejilla inferior, recomendamos que vacíe primero el cesto inferior y después el superior.

Carga de la rejilla superior

La rejilla superior está diseñada para contener vajilla más delicada y ligera como vasos, tazas de café y té así como platos, pequeños boles y sartenes poco profundas (siempre y cuando no estén muy sucias).

Coloque los platos y utensilios de cocina de manera que no se muevan con la aspersión de agua.

- 1 Tazas
- 2 Boles pequeños
- 3 Boles grandes
- 4 Vasos
- 5 Platos
- 6 Platos
- 7 Platos de postre

Ajuste de la rejilla superior

Si se requiere, la altura de la rejilla superior puede ajustarse con el fin de crear más espacio para utensilios grandes tanto en la rejilla superior como en la inferior. La altura de la rejilla superior puede ajustarse poniendo las rueditas a una altura distinta en los railes.

Los objetos grandes, la cubertería para servir, la cubertería para servir ensalada o los cuchillos deberían colocarse sobre el estante de manera que no obstruyan la rotación de los brazos aspersores. El estante puede replegarse o quitarse cuando no sea necesario.

Carga de la rejilla inferior

Recomendamos que coloque los objetos grandes que sean más difíciles de limpiar en la rejilla inferior: cazuelas, sartenes, tapas, platos de servir y boles, tal y como se muestra en la siguiente figura.

Es preferible colocar los platos de servir y las tapas en el lateral de las rejillas para no bloquear la rotación de los brazos aspersores de arriba.

- Las cazuelas, los boles de servir, etc. deben colocarse siempre boca abajo.
- Las cazuelas con capacidad deberían colocarse inclinadas para que el agua pueda salir.
- La rejilla inferior permite doblar hacia abajo las púas de las filas para poder cargar más cazuelas o sartenes (o más grandes).

DENTRO

7 Platos de postre
8 Fuente ovalada
9 Platos soperos
10 Platos de postre
11 Cesto para vajilla de plata

Púas que se doblan

Para mejorar el apilamiento de cazuelas y sartenes, las púas pueden doblarse hacia abajo.

Ejemplo de carga de lavavajillas

DENTRO

CESTO DE VAJILLA DE PLATA

La vajilla de plata debería colocarse en el cesto para la vajilla con asas en la parte inferior. Si la rejilla tiene cestos laterales, las cucharas deberían cargarse individualmente en las ranuras apropiadas. Los utensilios especialmente grandes deberían colocarse en posición horizontal en la parte delantera de la rejilla superior.

- 1 Cucharas de té
- 2 Tenedores
- 3 Cuchillo
- 4 Cucharas de postre

- 5 Cucharas de sopa
- 6 Cucharón
- 7 Cucharón de salsa
- 8 Tenedor de servir

¡ADVERTENCIA!

No deje que ningún objeto sobrepase la base por abajo.

Objetos inadecuados para el lavavajillas

No se deberían limpiar en el lavavajillas los siguientes objetos:

- Los cubiertos y utensilios de madera ya que se lixiviarán y presentarán un aspecto antiestético.
- Los vasos de decoración delicados, los utensilios de artesanía y jarrones, los utensilios especiales antiguos o irreparables. Estos ornamentos no están hechos a prueba de lavavajillas.
- Las piezas de plástico sensibles al agua caliente.
- Utensilios de cobre y hojalata.
- Los utensilios que estén manchados con ceniza, cera, grasa lubricante o tinta.
- Los materiales absorbentes como esponjas y paños.

Las piezas de aluminio y plata tienen tendencia a descolorarse durante el ciclo de lavado. Algunos tipos de vasos pueden incluso volverse opacos después de muchos ciclos de lavado.

Recomendación:

En el futuro, compre utensilios que lleven la identificación a prueba de lavavajillas.

Daños en la cristalería y otra vajilla

Posibles causas:

- Tipo de vaso o proceso de fabricación.
- Composición química de detergente.
- Temperatura del agua y duración del programa del lavavajillas.

Remedio sugerido:

- Utilice cristalería o platos de porcelana que lleven la marca del fabricante "a prueba de lavavajillas".
- Utilice un detergente suave que esté descrito como "apto para platos". Si fuera necesario, infórmese más en profundidad consultando a los fabricantes de detergente.
- Seleccione un programa con una temperatura baja.
- Para evitar daños, saque los vasos y la cubertería del lavavajillas lo antes posible una vez finalizado el programa.

Al final del ciclo de lavado

Una vez terminado el ciclo en marcha, sonará el pitido del lavavajillas durante 8 segundos y después se parará. Apague el electrodoméstico usando el botón de ON/OFF, cierre el suministro de agua y abra la puerta del lavavajillas. Espere unos minutos antes de descargar el lavavajillas para evitar manejar los platos y utensilios mientras estén aún calientes y más susceptibles a romperse. Así se secarán también mejor.

¿Olvidó añadir un plato?

Si se olvida de añadir un plato puede ponerlo en cualquier momento antes de que el dispensador de detergente se abra.

- 1 Por favor, pulse el botón de inicio.
- 2 No abra la puerta hasta que la acción de aspersión de agua se detenga. Puede que salga vapor del lavavajillas.
- 3 Añada los platos que haya olvidado.
- 4 Cierre la puerta y pulse el botón de inicio para iniciar el lavado.

Sistema de filtrado

Para su comodidad, hemos colocado la bomba de desagüe y el sistema de filtrado de manera que se alcance fácilmente dentro de la tina. Hay tres componentes del sistema de filtrado: el filtro principal, el filtro grueso y el filtro fino.

1 Filtro principal

Las partículas de comida y de suciedad atrapadas por este filtro son pulverizadas por un chorro especial en el brazo aspersor inferior y conducidas por el agua hasta el desagüe.

2 Filtro grueso

Los objetos grandes, como trozos de hueso o cristal que podrían atascar el desagüe quedan atrapados en el filtro grueso. Para eliminar un objeto atrapado en este filtro, presione ligeramente las lengüetas del filtro y levántelo.

3 Filtro fino

Este filtro retiene los residuos de suciedad y comida en la zona del sumidero y evita que se vuelvan a depositar sobre los platos durante el ciclo.

CUIDADO: No ponga el filtro fino boca abajo.

Cuidado del lavavajillas

Para limpiar el panel de mandos, use un paño ligeramente humedecido y luego séquelo bien. Para limpiar el exterior, use una buena cera de abrillantado para electrodomésticos.

Nunca use objetos afilados, estropajos o productos de limpieza agresivos en ninguna parte del lavavajillas.

Protección contra la congelación

Si el lavavajillas se deja en un lugar sin calefacción durante el invierno, pida a un técnico que:

- 1 Corte el suministro eléctrico al lavavajillas. Quite los fusibles o active el interruptor automático.
- 2 Apague el suministro de agua y desconecte el tubo de entrada de agua de la válvula de agua.
- 3 Evacúe el agua de la tubería de entrada y la válvula de agua (utilice una cazuela para recoger al agua).
- 4 Conecte de nuevo el tubo de entrada de agua a la válvula de agua.
- 5 Quite el sumidero de plástico de la tina de la parte inferior y use una esponja para absorber el agua en la funda de goma.

Limpeza de los brazos aspersores

Es necesario limpiar los brazos aspersores regularmente ya que los productos químicos del agua atascarán los chorros de los brazos aspersores y los rodamientos. Para quitar el brazo aspersor, desenrosque la tuerca en el sentido de las agujas del reloj para sacar el limpiador del brazo aspersor y sacar el brazo. Limpie los brazos con agua jabonosa y caliente y use un cepillo suave para limpiar los chorros. Colóquelos de nuevo después de aclararlos bien.

Limpeza de los filtros

Montura del filtro

Para obtener el mejor rendimiento y resultados, debe limpiarse la montura del filtro. El filtro elimina eficazmente las partículas de comida del agua de lavado, permitiendo que vuelva a circular durante el ciclo. Por esta razón, es una buena idea quitar las partículas de comida grandes atrapadas en el filtro después de cada ciclo de lavado aclarando el filtro semicircular y el recipiente bajo el grifo. Para quitar la montura del filtro, tire del asa del recipiente hacia arriba. Todo el ensamblaje del filtro debería limpiarse una vez a la semana.

Para limpiar el filtro grueso y el filtro fino, use un cepillo de limpieza. Después, vuelva a montar las piezas del filtro tal y como se muestra en la figura de la izquierda y reintroduzca toda la montura en el lavavajillas, colocándola en su posición de encaje y pulsando hacia abajo.

El lavavajillas no debería usarse nunca sin filtros. La colocación inadecuada del filtro puede reducir el nivel de rendimiento del electrodoméstico y estropear los platos y utensilios.

¡ADVERTENCIA!

Nunca ponga en marcha el lavavajillas sin los filtros puestos. Cuando limpie los filtros, no les dé golpecitos. De lo contrario, los filtros podrían deformarse y el rendimiento del lavavajillas podría verse disminuido.

Limpieza de la puerta

Para limpiar el contorno de la puerta, debería usar sólo un paño humedecido con agua caliente. Para evitar la penetración de agua en el cierre de la puerta y los componentes eléctricos, no use ningún producto de limpieza de spray de ningún tipo. Tampoco use limpiadores abrasivos o estropajos en las superficies externas porque podrían rayar el acabado. Algunas toallitas de papel también pueden rayar o dejar marcas en la superficie.

¡ADVERTENCIA!

Nunca use un limpiador de spray para limpiar el panel de la puerta ya que podría estropear el cierre de la misma y los componentes eléctricos. No se permite usar agentes abrasivos ni ningún tipo de toallita de papel debido al riesgo de rayas o de dejar manchas en la superficie de acero inoxidable.

Cómo mantener el lavavajillas en perfecto estado

■ **Después de cada lavado**

Después de cada lavado, cierre el suministro de agua del electrodoméstico y deje la puerta ligeramente entreabierta de manera que la humedad y los olores no se queden atrapados dentro.

■ **Quite el enchufe**

Antes de limpiar o realizar una tarea de mantenimiento, quite siempre el enchufe de la toma. No corra riesgos.

■ **No use productos de limpieza disolventes o abrasivos**

Para limpiar el exterior y las piezas de goma del lavavajillas, no use disolventes o productos de limpieza abrasivos. En su lugar, use un paño y agua jabonosa caliente.

Para quitar manchas de la superficie del interior, use un paño humedecido con agua y un poco de vinagre blanco o un producto de limpieza especialmente hecho para el lavavajillas.

■ **Cuando se vaya de vacaciones**

Cuando se vaya de vacaciones, se recomienda que haga un ciclo de lavado con el lavavajillas vacío y después quite el enchufe, cierre el suministro de agua y deje la puerta del electrodoméstico ligeramente entreabierta. Esto ayudará a que los cierres duren más y evita que se formen olores dentro del electrodoméstico.

■ **Traslado del electrodoméstico**

Si hay que trasladar el electrodoméstico, intente mantenerlo en posición vertical. Si es absolutamente necesario, puede colocarse sobre su parte posterior.

■ **Juntas**

Uno de los factores que pueden causar la formación de olores en el lavavajillas es la comida que permanece atrapada en las juntas. Una limpieza periódica con una esponja humedecida evitará que esto ocurra.

Sobre la conexión de la electricidad

PRECAUCIÓN. Por su seguridad personal:

NO USE UN CABLE EXTENSOR O UN ADAPTADOR CON ESTE ELECTRODOMÉSTICO.
BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, CORTE O quite el tercer terminal de tierra del cable de conexión.

Requisitos eléctricos

El lavavajillas está diseñado para usarse en una conexión individual adecuada de 220-240VAC, 50-60HZ. Use el fusible requerido de 12 amp. El suministro eléctrico con fusibles requiere el uso de cable de cobre únicamente. Los fusibles de acción retardada o interruptores eléctricos están recomendados y proporcionan un circuito separado únicamente para este electrodoméstico. La toma de salida debería colocarse en un armario adyacente.

Conexión eléctrica

Asegúrese de que existe una conexión a tierra adecuada antes usar el electrodoméstico.

Después de asegurarse de que el voltaje y los valores de frecuencia para la corriente en casa corresponden a aquellos de la placa de datos y que el sistema eléctrico está adaptado al máximo voltaje que figura en la placa, introduzca el enchufe dentro de una toma eléctrica con una toma a tierra adecuada. Si la toma eléctrica a la que el electrodoméstico debe conectarse no es adecuada para el enchufe, cambie la toma, en lugar de usar adaptadores o similares ya que podrían causar un sobrecalentamiento y quemaduras.

Conexión de agua fría

Conecte el tubo de suministro de agua fría a un conector roscado de $\frac{3}{4}$ (pulgadas) y asegúrese de que está bien apretado y colocado.

Si los tubos de agua son nuevos o no se han usado durante un largo período de tiempo, deje que corra el agua para asegurarse de que el agua sale limpia y sin impurezas. Si no se toma esta precaución, existe el riesgo de que la entrada de agua se bloquee y estropee el electrodoméstico.

Conexión del agua caliente

El suministro de agua al electrodoméstico también puede conectarse al conducto de agua caliente de la casa (sistema centralizado, sistema de calefacción), siempre que no supere una temperatura de 60 °C. En ese caso, el tiempo del ciclo de lavado se acortará unos 15 minutos y la eficacia del lavado se reducirá ligeramente.

La conexión debe realizarse al conducto de agua caliente siguiendo el mismo procedimiento que para la conexión del agua fría.

Colocación del electrodoméstico

Coloque el electrodoméstico en el lugar deseado. La parte posterior debería apoyarse contra la pared de detrás y los laterales junto a los armarios adyacentes o la pared. El lavavajillas está equipado con suministro de agua y tubo de desagüe que pueden colocarse a la derecha o izquierda para facilitar la correcta instalación.

Nivelación del electrodoméstico

Una vez que el electrodoméstico esté colocado, ajuste los pies (enroscándolos hacia dentro o fuera) para ajustar la altura del lavavajillas y nivelarlo. En ningún caso debería tener una inclinación mayor de 2°.

Conexión del tubo de desagüe

Introduzca el tubo de desagüe en una tubería de desagüe con un diámetro mínimo de 4 cm, o déjelo dentro del fregadero mientras corre el agua, asegurándose de que no se dobla o enrosca. Use el soporte de plástico especial que se suministra con el electrodoméstico. El extremo libre del tubo debe estar a una altura de entre 40 y 100 cm y no debe sumergirse en agua.

Mín. 400 mm.

Máx. 1000 mm.

Cómo drenar el exceso de agua de los tubos

Si el fregadero está a 1000 mm o más del suelo, el agua en exceso presente en los tubos no puede evacuarse directamente en el fregadero. Será necesario evacuar el exceso de agua de los tubos en un bol o recipiente similar que se deje fuera y a una altura inferior a la del fregadero.

¡ADVERTENCIA!

Con el fin de evitar que haya más agua dentro del tubo de entrada, cierre la boca de entrada después de usarlo. (Para los modelos.....: no hay tubo de entrada de seguridad).

Información técnica

Dimensiones: 600 x 580 x 850 (mm)
Capacidad: espacio para 12 servicios
Presión del agua: 0.04-1.0MPa
Fuente de alimentación: Véase etiqueta de placa de datos

Antes de llamar al servicio técnico...

Consejos para la resolución de problemas

Revise las tablas de las siguientes páginas ya que pueden evitarle tener que llamar al servicio técnico.

<i>Problema</i>	<i>Posibles causas</i>	<i>Qué hacer</i>
<i>El lavavajillas no se pone en marcha</i>	Los fusibles se han quemados o el interruptor eléctrico se ha activado	Reemplace el fusible o reajuste el circuito. Quite cualquier otro electrodoméstico que comparta el mismo circuito con el lavavajillas.
	La fuente de alimentación no está encendida	Asegúrese de que el lavavajillas está encendido y de que la puerta se cierra de manera segura. Asegúrese de que el cable de conexión está correctamente enchufado dentro de la toma de la pared.
	La presión del agua es demasiado débil	Compruebe que el suministro de agua está conectado correctamente y que el agua está encendida.
<i>La bomba de desagüe no se para</i>	Inundación	El sistema está diseñado para detectar una inundación. Cuando esto ocurre, desconecta la bomba de circulación y conecta la bomba de desagüe.
<i>Ruido</i>	Es normal oír algunos sonidos	El sonido de la trituración suave de comida y la apertura del depósito de detergente.
	Los utensilios no están seguros en los cestos o algo pequeño se ha caído dentro del cesto	Para garantizar que todo está seguro en el lavavajillas.
	El motor emite un zumbido	El lavavajillas no se ha usado con regularidad. Si no lo usa a menudo, recuerde configurarlo para que se llene y vacíe de agua cada semana, lo que le ayudará a mantener la humedad en las juntas.
<i>Espuma en la tina</i>	Detergente inadecuado	Use sólo detergente especial para lavavajillas para evitar la formación de espuma. Si esto ocurre, abra el lavavajillas y deje que la espuma se evapore. Añada 4 litros de agua fría a la tina. Cierre correctamente el lavavajillas, luego evacúe el agua girando suavemente el mando hasta alcanzar el período de evacuación. Repita la operación si fuera necesario.
	Agente de aclarado salpicado	Limpie siempre las salpicaduras de agente de aclarado inmediatamente.
<i>Interior de la tina manchado</i>	Se ha usado detergente con colorante	Asegúrese de que el detergente no tiene colorante.
<i>Los platos no están secos</i>	El dispensador de abrillantador está vacío	Asegúrese de que el dispensador de abrillantador está lleno.
<i>Platos y cubiertos sucios</i>	Programa inadecuado	Seleccione un programa más fuerte
	Carga de la rejilla inadecuada	Asegúrese de que la acción del dispensador del detergente y de los brazos aspersores no está bloqueada por vajilla grande.
<i>Manchas y película sobre vasos y cubiertos</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1 Agua extremadamente dura 2 Temperatura de entrada baja 3 Sobrecarga del lavavajillas 4 Carga inadecuada 5 Detergente en polvo viejo o húmedo 6 Dispensador de abrillantador vacío 7 Dosificación de detergente incorrecta 	<p>Para eliminar las manchas de cristalería:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Saque todos los utensilios de metal del lavavajillas. 2 No añada detergente. 3 Elija el ciclo más largo. 4 Ponga en marcha el lavavajillas y déjelo en funcionamiento durante 18-22 minutos aproximadamente, luego estará en el lavado principal. 5 Abra la puerta para verter 2 tazas de vinagre blanco en el fondo del lavavajillas. 6 Cierre la puerta y deje que el lavavajillas complete el ciclo. Si el vinagre no funciona, repita lo arriba indicado, excepto el uso de ¼ de 1 taza (60 ml) de cristales de ácido cítrico en lugar de vinagre.

Antes de llamar al servicio técnico...

<i>Problema</i>	<i>Posibles causas</i>	<i>Qué hacer</i>
<i>Opacidad en la cristalería</i>	Combinación de agua blanda y demasiado detergente. La presión del agua es demasiado débil.	Use menos detergente si tiene agua blanda y seleccione un ciclo más corto para lavar la cristalería y para que quede limpio.
<i>Película amarilla o marrón sobre las superficies internas</i>	Manchas de té o café	Use una solución de ½ taza de lejía y 3 tazas de agua caliente para quitar las manchas manualmente. ADVERTENCIA Tiene que esperar 20 minutos después de un ciclo para dejar que las resistencias se enfríen antes de limpiar el interior, de lo contrario se quemará.
	Los depósitos de hierro en el agua pueden formar una película en toda la superficie	Tiene que llamar a una empresa ablandadora de agua y pedir un filtro especial.
<i>Película blanca en la superficie interior</i>	Agua dura con minerales	Para limpiar el interior, use una esponja humedecida con detergente de lavavajillas y utilice para ello guantes de goma. Nunca use ningún otro limpiador distinto al detergente de lavavajillas debido al riesgo de formación de espuma.
<i>La tapa del dispensador del detergente no se abre</i>	El mando no está en la posición de OFF.	Gire el mando a la posición de OFF y deslice el pestillo a la izquierda.
<i>Queda detergente en el dispensador</i>	Los platos bloquean el dispensador de detergente	Vuelva a cargar los platos correctamente.
<i>Vapor</i>	Fenómeno normal	Sale un poco de vapor por el hueco de debajo de la puerta durante el secado y la evacuación de agua.
<i>Marcas negras o grises en los platos</i>	Esto es normal	Use un limpiador abrasivo suave para eliminar estas marcas.
<i>Hay agua en el fondo de la tina</i>	Esto es normal	Una pequeña cantidad de agua limpia sobre la salida de la base de la tina mantiene las juntas del agua lubricadas.
El lavavajillas gotea	Se ha sobrecargado el dispensador o son salpicaduras del abrillantador	No llene en exceso el dispensador de abrillantador. Las salpicaduras del abrillantador podrían causar una formación excesiva de espuma y provocar una inundación. Limpie cualquier salpicadura con un paño húmedo.
	El lavavajillas no está nivelado.	Asegúrese de que el lavavajillas está nivelado.

CÓDIGOS DE ERROR

<i>Códigos</i>	<i>Significado</i>	<i>Posibles causas</i>
El piloto de secado parpadea rápidamente	Tiempo de entrada más largo.	Los grifos no están abiertos.
La luz del aclarado parpadea rápidamente	Tiempo de evacuación más largo.	La posición de instalación del tubo de desagüe está demasiado alta.
El piloto de aclarado y el piloto de secado parpadean rápidamente	Tiempo de calentamiento más largo, pero no alcanza la temperatura requerida.	Disfuncionamiento del sensor de temperatura o de la resistencia.
El piloto de lavado parpadea rápidamente	Sobrecarga.	Demasiada agua de entrada.
El piloto de lavado y de aclarado parpadean rápidamente	Falla el sensor de temperatura	Cortocircuito o sensor de temperatura roto.
El piloto de lavado, el piloto de aclarado y el piloto de secado parpadean rápidamente	Falla el sensor de temperatura	Circuito abierto o sensor de temperatura roto.